

Listan
7 A 20

Listan (par erreur)

Vass3R14s186-190



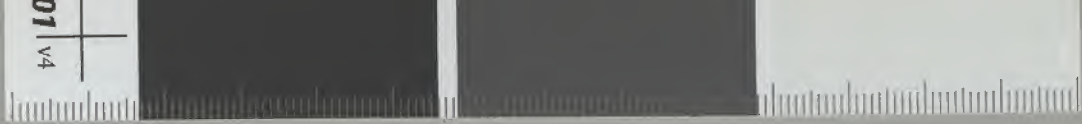
INRA Collection Vassal-Montpellier

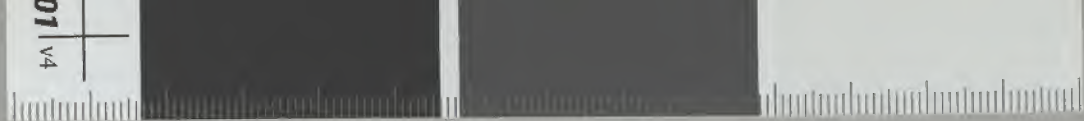
148Mtp3

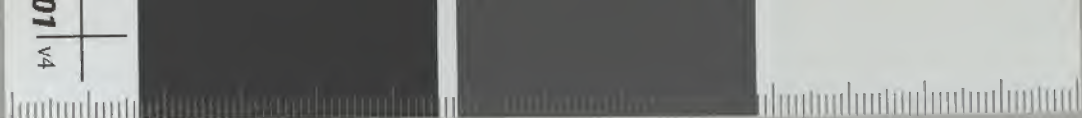
Class 5
145 + 15
Listan
Class 3
145 + 186-190

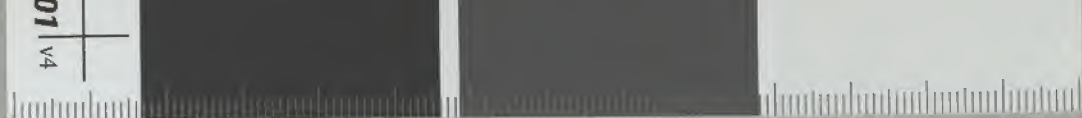
FH

Listan = Marsanne
+ 3 R 14 s 186. 190











Désignation : *Listan*
 Clos 5 Planche 14 Côté S N° 1
 Vigueur : 3
 Date de maturité : 4 *18 8 59*
 Charge :

S. 1 8
 2 1
 3 9
 4 6
 5 0

Désignation

Listan
 Clos 5 Planche 14 Côté S N° 1
 Vigueur : 4
 Date de maturité : 16.8.60
 Charge

S. 1 5
 2 5
 3 7
 4 4
 5 6

Désignation : *Listan* ^{*Hausanne*}
 Clos 5 Planche 14 Rang S Souche 1
 Vigueur : 3 *U. le 6.8.62*
 Date de Maturité : 16.8.62
 Pourriture : 0 *(+2)*
 GRAPPE : (G) - M - P - L - (M) - C.
 BAIE : TG - (G) - (M) - P.
 (BL) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 16 saveur : (S) - m - ar - fox - herb.
 s 2 6 Disc - (sph) - ell - Ov -
 Obow - cyl - fus.
 s 3 10
 s 4 10 avec pépins - *apyrène*
 s 5 5 jus : inc. - *coloré*

Désignation : *Listan*
 Clos 5 Planche 14 Rang S1 Souche
 Vigueur : 4
 Date de Véraison : 5.8.63
 Date de Maturité : 2.9.63
 Pourriture : + 3
 GRAPPE : (G) - M - P - L - M - (C).
 BAIE : TG - G - (M) - P.
 (BL) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge : 64

s 1 14 saveur : (S) - m - ar - fox - herb.
 s 2 9 disc - (sph) - ell. - Ov.
 Obow - cyl - fus.
 s 3 14
 s 4 8 avec pépins - *apyrène*
 s 5 11 jus : inc. - *coloré*.

Année 1958

Listan (7A20)

N° Planche *Clas 5 P 14.51* Côté

	Nombre total	D A T E S									
		<i>8.3</i>	<i>11.4</i>	<i>3.4</i>							
1	<i>.4.</i>	<i>.0.</i>	<i>.0.</i>	<i>.1.</i>							
2	<i>.2.</i>		<i>.1.</i>	<i>.2.</i>	<i>x</i>						
3	<i>.4.</i>		<i>.0.</i>	<i>.2.</i>	<i>x</i>						
4	<i>.4.</i>		<i>.0.</i>	<i>.2.</i>	<i>x</i>						
5	<i>3.4.</i>		<i>.0.</i>	<i>.0.</i>							

De 3-4-58
6^e

Année 1959

Listan ~~B~~

N° *EP5* Planche *PP 14.51* Côté

	Nombre Total	D A T E S									
		<i>16.3</i>	<i>19.3</i>	<i>23.3</i>	<i>26.3</i>	<i>28.3</i>					
1	<i>7</i>	<i>.0.</i>	<i>.0.</i>	<i>.0.</i>	<i>.1.</i>	<i>.2.</i>					
2	<i>5</i>	<i>.0.</i>	<i>.0.</i>	<i>.0.</i>	<i>.0.</i>	<i>.0.</i>					
3	<i>4.5</i>	<i>.1.</i>	<i>.2.</i>	<i>.2.</i>	<i>.4.</i>	<i>.4.</i>					
4	<i>2</i>	<i>.0.</i>	<i>.0.</i>	<i>.0.</i>	<i>.0.</i>	<i>.1.</i>					
5	<i>3</i>	<i>.0.</i>	<i>.0.</i>	<i>.2.</i>	<i>.2.</i>	<i>.2.</i>					

De 28-3-59

Année : 1960

N° . Cl. 5 Pl. 14 S 1

Planche . Listan .

Côté .

	Nombre total	D A T E S							
		18.3	21/3	24.3	26/3				
1	10	0	2	3	6				
2	6	0	0	0	2				
3	6	1	2	3	5				
4	6	0	0	1	3				
5	8	1	2	3	5	De 26-3-60a			

Année : 1961

Emplacement : 5.14.51

Listan

	Nombre total	D A T E S							
		18.3	16.3	20.3					
1	9	1	7	8					
2	8	0	1	4					
3	8	0	3	5					
4	6	0	3	4					
5	10	0	3	6					
6					De 18-3-61a + 12				
7									
8									
9									
10									

Souche	Nb're yeux	Débourrèment		Nb're grap	Ferti- lité	Floraison			Véraisson			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/F	fin	début	mi/v	fin	
1	6			4	6	27.5	30.5	3.6				
2	6			2			+2					
3	4			5	<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - M - C <u>Pour</u> : <u>Mill</u> : <u>Baie</u> : TC - G - M - P <u>Dim</u> : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus <u>Couleur</u> : B-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré <u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb <u>Pépins</u> : avec - apyrène <u>Fort</u> : $\frac{1}{2}$ à 1 ang. <u>Vigueur</u> : 4							
4	6			3								
	6			3								
5	6			3								
	28			17								

Désignation : Lisbon

VASSAL Planche 7 Côté A N° 20 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9 .
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 .

Truel 5.5.54

N° ordre

Désignation : *Listan*

VASSAL Planche *7* côté *A* N° *20* souche 1 *(2)* 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- D. araneux*
- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
~~duveteux~~ ~~cotonneux~~ *(9)*.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8. *(4)*
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté *(5)*.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté *(4)* - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert *(8)* - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux *(8)* - cotonneux 9.
- 31 - totalement *(1)* - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *(9)*.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 ~~ly~~ aranéeux *(7)* -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement *(2)*. *aux noeuds*
- 34 - vert *(1)* - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6.
- 34 - entièrement *(7)* - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen *(2)* - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite *(8)* - femel-
le 9.

C. Samson 22.5.51

F

N° ordre

Désignation : *Listan*

VASSAL Planche *7* côté *A* N° *20* souche 1 (2) 3 4 5

(F) RAMBEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) *faible* - vert 3 .
 ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9) .
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3) .
 ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9) .
- 38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -
 rouge foncé 4 .
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8) .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Toul 17-6-54

N° ordre

Désignation

Listan

VASSAL planche 7 côté A N° 20 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure: limbe et nervures glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 -
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - bullée 3 - ^{gross. bullée} gaufrée 4 - plissée au point pétiolaire 5 -
- Nervures face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4 -
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4 -
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9 .
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 - supérieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 - supérieur à 90° (3)

Bernard 25-4-56

N° d'ordre

el 5 P1481

Désignation *Liotan*

VASSAL planche ~~7~~ côté ~~A~~ N° ~~20~~ souche 1 (2) 3 4 5

GRAPPE *Plata*

- 24 (- Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.
- à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9)
25 (- à pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5)

BAIE

- 26 (- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite (4) - très petite 5 - de taille régulière (7) - irrégulière (8)
27 (- de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 (- Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.
29 (- à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
- région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7)
- à jus incolore (1) - coloré 2.
33 (- à peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle (8)
30 (- à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
31 (- à pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
- à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
- à bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
32 (- à pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré (9)
33 (- de séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile (2)

landier 23-8-55

N° d'ordre

Désignation

VASSAL 815 planche 14 côté S N° 1 souche ① 2 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ② - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte ⑥
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long ⑨
25 - A pédoncule herbacé ① - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite ④ - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière ⑧
27 - De couleur blanc ① - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant ① - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée ⑥ - non déprimée ⑦
29 - A jus incolore ① - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse ⑦ - molle 8.
30 - A saveur neutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court ③
31 - A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet: évident ① - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court ④ - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.
33 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile ②.

Finchen le 30.8.1958

7A20

Listay

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
 " : grêle (1), fort (2).
 " : ramifié (1), peu ramifié (2).
 Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
 Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
 Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
 " : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
 " : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
 " : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
 Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
 Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
 Mérithalle de longueur moyenne : ...15... cms.
 " : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
 " : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
 " : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
 Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
 " : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
 Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
 " : saillant (1), effacé (2).
 " : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Vergnes Jan. 55

N° d'ordre : 0.14.803 . . . Désignation: Listan = Massanne
Origine :
Emplacement : Vas. Vign. clos 5 Pl. 14 S1.

- 8 - Angle des nervures 1 - 2 - ③
9 - L_1/L ① - ② - 3.
10 - L_2/L ① - ②
11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - ③
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - ~~1~~ - ② - ③
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - 3 - ④ - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - ④ - 5 - ⑥ - ⑦ - 8.
16 - Dents : Forme ① - ② - ③
17 - Dents : Méd/ B. ① - 2 - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - 2 - ③
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 : 1 - ② - ③
22 - Largeur S.P. : 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - ② - ③
Forme : ④ - 5.
Médiane/Base : ⑥ - ⑦ - 8.

Tinet 57